Index	of	Cla	ims



Application/Control No.

10/809,203

HIRAI, TOSHIMITSU

Examiner

Su C. Kim

Art Unit

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

2823

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

							l		Щ.	L
Cla	Date									
-016			·		, <del>-</del>	701	_	·	T	
-	Original	27								
Final	<u>.</u> g	5/17/07			ŀ			ļ		
ш.	ŏ	2							ŀ	
	<u> </u>	<u> </u>		—		<u> </u>	_		<u> </u>	_
ļ	1	1		<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	ļ	
	2	V		_				<u> </u>	<u> </u>	Ш
	3	V				<u> </u>	<u> </u>			
	1 2 3 4 5 6	\ \ \ \ \ \			ļ			<u> </u>	<u> </u>	
	5	<b>√</b>		_	_	<u> </u>			_	
		<u> </u>	_	_					<u> </u>	_
	7 8 9	Ŀ	_	<u> </u>	_			ļ		Ш
	8	-	_	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	
		<u>√</u>	ļ							
	10	$\vee$		<u> </u>	<u> </u>	L			<u> </u>	
<u> </u>	11	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	12	•	ļ	ļ	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	13	✓	<u> </u>		_	<u> </u>				Щ
	14	✓		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	15		_	<u> </u>		_		<u> </u>		
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	- - - - - - - - - - - - - - - - -	L	<del> </del>		_		<u> </u>		
	17	<b>√</b>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>			_	Ш
<u> </u>	18	1		ļ			L.	<u>_</u>	<u> </u>	
<u></u>	19	<u> </u>	_	_	<u> </u>	ļ	L		L	Щ
	20	<u> </u>			_					
	21			_	<u> </u>	L			_	Щ
	22	_					<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	23					<u> </u>	<u> </u>		_	
	24				<u> </u>	-	ļ	-		
	25	<del> </del>	_	<del> </del>	<u> </u>	-	<u> </u>			-
<u> </u>	20	-	<u> </u>	<u> </u>	_	-				Н
	20	<u> </u>	├	—		_		<del> </del> —	<del> </del>	Н
ļ	20	-	<u> </u>	—				-	—	Н
	29	<u> </u>	H	—	-			<del> </del>	-	-
	30	_		<u> </u>	<u> </u>	H	_		<u> </u>	
	37	<u> </u>	-		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	├-	
	32	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>
<u> </u>	33 34		<u> </u>	<del> </del> —	<u> </u>	-	ļ		├—	$\vdash$
	34	_			<u> —</u>	<u> </u>			<u> </u>	$\vdash\vdash$
	35	<u> </u>			<u> </u>	├—	<u> </u>	<del> </del>	⊢	$\vdash \vdash$
	35 36 37		-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> — </u>	-
	37	<u> </u>	-		-					_
	38 39	<u> </u>	<del> </del>		├—	<u> </u>	_	<u> </u>	<del> </del>	
		_			<u> </u>	_			_	
	40	<u> </u>					<u> </u>		-	
	41	_		-	_	<del> </del> —	<u> </u>			
-	42	<u> </u>		⊢	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<del> </del> —	$\vdash$
<u> </u>	43	-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	├—	$\vdash$
	44	$\vdash$	_	$\vdash$			-	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash\vdash$
<u> </u>	45		<u> </u>	<u> —</u>	<del> </del>	<del></del>			-	$\vdash \vdash$
<u> </u>	46 47	-	_	<u> </u>	<u> — </u>	<u> </u>	_	-		$\vdash \vdash$
<del></del>		<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$	-	-		⊢	$\vdash$
<u> </u>	48	H		<del> </del>	-		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash \vdash$
$\vdash$	49	-		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>			$\vdash \vdash$
1	50		l	1		1	1	ı	I	1 1

		_			-	- ·				
Cla	aim	<u> </u>			L	Date				_
Final	Original									
	51 52 53									
1	52									
	53									
	54									
	54 55									
	56									
	57					L				
	58	<u> </u>	<u> </u>		L	L				_
	59				_	_	_			
	60		_	<u> </u>						
	61	_	_	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u></u>	_
	62 63	L	_	_	<u></u>			_	L	_
	63		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>				_
-	64	_	ļ		<u> </u>	_		_		
	65 66	<u> </u>						<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	66	_			_			_		_
	67	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_		_		ļ
	68 69	<del> </del>			-		-			
	70			-	<del> </del>	<u> </u>	⊢	⊢	-	<del> </del>
-	70	-	$\vdash$	<del> </del>	-		<del> </del>	-	┝	-
	72				┢	-	<u> </u>	┢		-
	71 72 73 74 75 76 77 78 79	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	_		-		$\vdash$
<b> </b>	74	$\vdash$			-		-	$\vdash$	$\vdash$	-
-	75				┢		_	$\vdash$	_	
	76					$\vdash$				_
	77	_						Г		T
	78									Π
	79									
	80			_		_		_		
	81	_		<u> </u>	_	_				
	82 83	_			_	L			_	
	83		<u> </u>		<u>_</u>					_
	84	<u> </u>			ļ	_	<u> </u>	_	_	
	85	<u> </u>	_		_		<u> </u>	_		<u> </u>
	86 87	<u> </u>			-		<u> </u>	<u> </u>		
-	88	<u> </u>	<u> </u>					—		ļ
-	89		-	-		H			-	_
-	90	-	<u> </u>		_		-			
	91					-	$\vdash$	-		
_	92						$\vdash$	_		
	93								_	
	94			$\vdash$					-	-
	95						$\Box$			
	96									
	97									
	98									
	99									
1	100									

Cla	aim					Date	<u> </u>			
					Г					$\Box$
<del>-</del>	Original									
Final	rigi									
_	0									
	101	_	_	$\vdash$				_	<u> </u>	H
	101 102			$\vdash$	_		_			H
	103		-							Н
	104	-	-	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	-		
	104 105	-	_	_	-	-	$\vdash$		_	$\vdash$
	106	_	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
	107	_	$\vdash$	$\vdash$				-	-	Н
	107 108	$\vdash$		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	-	_		$\vdash$	Н
	1109								$\vdash$	Н
	110	-	-			-			$\vdash$	
	110 111	<b></b>	-	<b></b> -	$\vdash$	┢		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	112	$\vdash$			<u> </u>	<del>                                     </del>	_			Н
	113	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		<b> </b>		
	112 113 114 115 116 117		$\vdash$	<del>                                     </del>	_			$\vdash$	$\vdash$	Н
	115	_	$\vdash$	<b></b>	-			<del>                                     </del>	-	$\vdash$
	116		-	-		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	117	-		<del>                                     </del>	$\vdash$	_		$\vdash$	_	
	118		$\vdash$	_				-		
	119				_		$\vdash$	_	$\vdash$	_
	120	<u> </u>		-	$\vdash$	_	_	$\vdash$	$\vdash$	
	121	-			-			$\vdash$	$\vdash$	
	122		$\vdash$					├	┝	
	121 122 123		_				$\vdash$	$\vdash$		
	124		-	-	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	<del> </del>		
	124 125		_	_	-		<del> </del>	-		-
	126		$\vdash$	$\vdash$	_			-		
	126 127 128 129 130	_		<u> </u>	-	_			$\vdash$	
	128	_	$\vdash$			$\vdash$				-
	129	_	-			<del> </del>		_		
	130			_	$\vdash$	-	_	-	$\vdash$	
	131	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$			-	$\vdash$	
	132	-	-	<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	-		-
	132 133	_	-		<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		_	$\vdash$
	134			_	$\vdash$	$\vdash$	-			$\vdash$
	135	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	H
	136	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	
	137	_	_		<del> </del>	<del>                                     </del>	-	-		
	138	_		_		-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
	138 139	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	140	-	_	$\vdash$	$\vdash$		_		$\vdash$	-
	141	_		-	<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
	142				-	<del> </del>				
	143	_		_			_	_		
	144			<b></b> -	<del>                                     </del>		$\vdash$	_	$\vdash$	
	145				$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	146						_	_	<del></del>	$\vdash$
	147			$\vdash$			_		-	$\vdash$
	148									$\vdash$
	149			$\vdash$	<u> </u>		<del></del>	$\vdash$		$\Box$
	150					-		-	_	$\vdash$
					Ц		Щ.			$\Box$